Mode d'emploi

Tatoo SubliBlock II

Films Flex imprimables pour textiles ayant fortement tendance à déteindre

Imprimer et couper

Le polyester se teint avec des encres colorantes de dispersion ou de sublimation à la chaleur. À partir de 130 °C, les fibres de polyester s'ouvrent et les colorants peuvent s'imprégner dans le polyester. Selon le procédé utilisé ou la qualité de la couleur, la quantité de colorant à la surface des fibres sera plus ou moins importante. Ainsi, ces fibres peuvent se déplacer à la surface d'un transfert, «migrer» et le déteindre.

Tatoo Subliblock II dispose de deux mécanismes dans sa structure en polyuréthane multi-couches, ce qui l'en empêche. D'abord le transfert peut s'effectuer en dessous de 130° C, ce qui réduit la quantité de migration de pigment et, d'autre part, il dispose d'une «couche d'absorption», qui absorbe les pigments migrants et les fixe définitivement.

Appliquer la bande

Tatoo Subliblock II peut être imprimé avec des encres à éco-solvants et solvants. Il a une finition satinée, une grande élasticité et une excellente adhérence. Même la pose de grands motifs n'altère pas le confort du vêtement.

Retirer le film

Avant de pouvoir transférer les motifs, l'encre doit être sèche, sans quoi l'impression pourrait s'effacer. Ce processus peut prendre entre une et six heures selon les encres utilisées et les conditions environnementales.

Pour transférer, il y a deux possibilités.

1. Méthode classique: les motifs sont d'abord échenillés et le film de transfert est ensuite appliqué.

2. Autre méthode: le film de transfert peut d'abord être appliqué sur toute la surface et seulement ensuite, les motifs sont échenillés.

Retirer le film protecteur, c'est fini !

Les caractères ou les motifs découpés et échenillés doivent être repassés sur le tissu pendant 12 secondes à 110 °C. Le film de fixation doit être retiré alors qu'il est encore chaud après une courte période de refroidissement.

Types d'encres

Solvant, éco-solvant

Conditions de transfert

Temp.: 110 °C
Durée: 12 secondes
Pression: moyenne/élevée

Types de textiles

Coton, polyester, tissus mélangés. Ne convient pas pour le nylon et d'autres textiles enduits.

Résistance au lavage

Lavable à 60 °C

Conditionnement

50 cm x 10 m
75 cm x 10 m
75 cm x 25 m
150 cm x 25 m

Autres conditionnements sur demande.

Tenir au frais et au sec; protéger de la lumière pendant le stockage. Nous vous recommandons de ne pas dépasser une période de stockage de 12 mois. Les données techniques sont basées sur des tests et des techniques de recherche approfondis. Toutefois, en raison de la variété d'influences possibles lors du traitement et de l'utilisation de l'information, les données doivent être considérées comme des lignes directrices. Nous recommandons un test de compatibilité sur le matériel d'origine. Nos indications n'impliquent aucune garantie légale quant aux caractéristiques du produit.

S E F • 110 BD DENIS-PAPIN 53000 LAVAL – FRANCE
TEL. 0033 2. 43 53 36 48 FAX 0033 2. 43 67 11 78
www.sef-france.com E-mail: contact@sef-france.com
SAS. CAPITAL € 945 000 RCS, LAVAL 304.802.291.00027
TVA/VAT: FR 10.304.802.291–V4 11/2012